

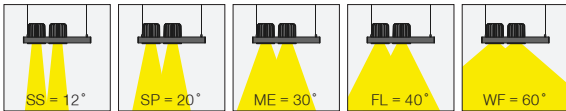
# Modular



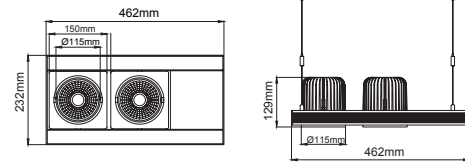
## 5 / Product Color / Ürün Renk



## 4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



## Technical Drawing / Teknik Çizim



### EN

- Die-cast aluminium body.
- Mains voltage: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design with passive heat dissipation.
- 30° rotation on vertical and 30° angle on horizontal axis with mechanical aiming lock.
- Clear safety glass.
- Classic dimming systems of DALI, 1-10V and Phase-Cut Dim options.
- High tech control systems of Tuneable White, Warm Dim and Wireless Dim options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Available accessories are Honeycomb Filter and Colour Filter.
- Super Spot, Spot, Medium, Flood and Wide Flood beam angle options available with rotationally symmetric light distribution.
- Standart CRI>80, high CRI>90 and super high CRI>98 LED options available.
- Up to 130lm/W efficiency.
- High colour consistency: <3 SDCM
- Steel suspension cord integrated with up to 5.00mt lenght option.
- Luminaire supplied with ceiling rose for mains connection.

### TR

- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji giriřli.
- Pasif soğutma teknolojisine sahip akıllı soğutma tasarımı.
- Dikeyde 30°, yatayda 30° hareket kabiliyetine sahip mekanik kilitlemeli mafsal sistemi.
- Tamperli cam.
- Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri uygulanabilir.
- Yüksek teknoloji kontrol sistemleri olan Kablesuz DIM, Sıcak DIM ve Dinamik Beyaz uygulamaları yapılabilir.
- Standart renk seçenekleri: Beyaz, Siyah, Gri, Koyu Gri, RAL9010 yanında isteğe bağılı özel renk seçenekleri uygulanabilir.
- Balpeteđi Filtresi ve Renk Filtresi aksesuar seçenekleri uygulanabilir.
- Çok Dar, Dar, Orta, Geniř ve Çok Geniř reflektör açısı seçenekleri mevcuttur.
- Standart CRI>80, yüksek CRI>90 ve ekstra yüksek CRI>98 LED seçenekleri mevcuttur.
- 130lm/W'a varan verim.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM
- 5.00mt yükseklik opsiyonuna kadar çelik sarkıt telli.
- Armatür tavana bağılantı noktasında rozans ile birlikte verilmektedir.

# Modular

## Modular / I01.MLP.13090



\* Code example / Kod örneği:

I01.MLP.13090 . 42 . 827 . SS . 01

- 1- Product code / Armatür kodu
- 2- Power / Güç
- 3- CRI / Kelvin
- 4- Reflector angle / Reflektör açısı
- 5- Colour / Ürün renk

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T <sub>c</sub> =50° Lümen
2x42W	CRI>80	I01.MLP.13090 . (.) . (...) . (.) . (..)	2700K	10152
			3000K	10412
			3500K	10774
			4000K	10948
			5000K	11932
	CRI>90	I01.MLP.13090 . (.) . (...) . (.) . (..)	2700K	9134
			3000K	9370
			3500K	9696
			4000K	10036
			5000K	X
	CRI>98	I01.MLP.13090 . (.) . (...) . (.) . (..)	2700K	7400
			3000K	7668
			4000K	8200
Meat / Et COB		I01.MLP.13090 . (.) . (...) . (.) . (..)	1800K	6068
Food / Gıda COB		I01.MLP.13090 . (.) . (...) . (.) . (..)	2400K	6256
FISH / Balık COB		I01.MLP.13090 . (.) . (...) . (.) . (..)	6600K	8274

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3		4		5			
		CRI / Kelvin		Reflector Angle / Reflektör Açısı		Product Color / Ürün Renk			
42	2x42W - 1050mA	827	CRI>80 - 2700K	9827	CRI>98 - 2700K	SS	2x12° - Super Spot	01	white
35	2x35W - 900mA	830	CRI>80 - 3000K	9830	CRI>98 - 3000K	SP	2x20° - Spot	02	ral 9010
31	2x31W - 800mA	835	CRI>80 - 3500K	9840	CRI>98 - 4000K	ME	2x30° - Medium	03	black
28	2x28W - 700mA	840	CRI>80 - 4000K	MEAT	1800K	FL	2x40° - Flood	04	gray
		850	CRI>80 - 5000K	GOLD	2400K	WF	2x60° - Wide Flood	05	dark gray
		927	CRI>90 - 2700K	FISH	6600K			06	special color
		930	CRI>90 - 3000K						
		935	CRI>90 - 3500K						
		940	CRI>90 - 4000K						

## DIM Options / DIM seçenekleri





Modular

ON-OFF		•
PHASE CUT DIM / FAZ DİM	Ext.Code / Kod: .PH	•
1-10V DIM	Ext.Code / Kod: .VO	•
DALI DIM	Ext.Code / Kod: .DA	•
WIRELESS DIM / KABLOSUZ DİM	Ext.Code / Kod: .WD	•
WARM DIM / SICAK DİM	Ext.Code / Kod: .WM	•
TUNABLE WHITE / DİNAMİK BEYAZ	Ext.Code / Kod: .TW	•

## Accessories / Aksesuarlar



Modular

Colour Filter / Renkli Filtre	Ext.Code / Kod: .CLF	•
Honeycomb Filter / Petekli Filtre	Ext.Code / Kod: .VBP	•
	Steel suspension cord with up to 5mt lenght option. 5mt yüksekliğe kadar ayarlanabilen çelik sarkıt tel seçeneği.	
	Ceiling rose cover with integrated cable cord grip integrated. Plastik kablo tutacağı entegre edilmiş rozans armatürle birlikte verilmektedir.	